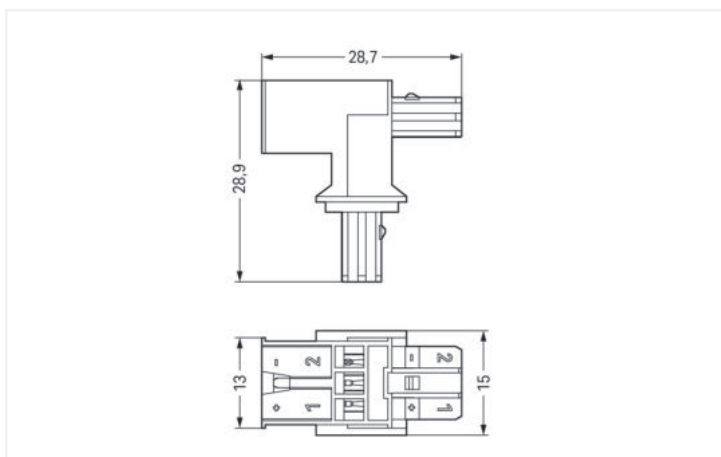




Barva: ■ Zelená



Rozměry v mm

Distribution connector *WINSTA*® KNX with protection against mismatching

The *WINSTA*® KNX distribution connector 2-pole supports rapid, correct installation. WAGO pluggable installation connectors are useful when specifications repeat or are distributed on a specific pattern, for example for installing grid lighting or flush-mount lighting. For greater security in electrical installations, the pluggable installation connector is provided with mechanical protection against mismatching. The pluggable installation connector is protected against ingress by solid objects in accordance with protection type IP20 (Only when mated and secured with a strain relief housing (These compact connectors are not designed for use in open, easily accessible areas.)). The KNX standard is the ultimate benchmark in building automation. It ensures error-free, manufacturer-independent networking of state-of-the-art building systems. *WINSTA*® KNX pluggable installation connectors with E coding are often used in KNX applications.

Lower costs through fast commissioning and elimination of service expenses – solutions from *WINSTA*® KNX

WINSTA® is the pluggable connection system that is perfectly tailored to the strict requirements of electrical installation. It offers error-free installation of cables and components, quickly and reliably. Take advantage of the pluggable version of our maintenance-free spring pressure connection technology too! Plan your installation with with locking lever from WAGO.

- products perfectly tailored to your requirements guarantee safe use
- for emergency power supply
- custom-engineered solutions
- convenient installation and commissioning



Elektrické údaje

Návrhové hodnoty dle		IEC/EN 60664-1		Všeobecné informace	
Overvoltage category	III	III	II	Upozornění k odporu kontaktů	Odpor kontaktů cca 3 mΩ
Pollution degree	3	2	2		
Návrhové napětí	50 V	-	-		
Návrhové rázové napětí	0,8 kV	-	-		
Jmenovitý proud	3 A	-	-		

Údaje o připojení

Celkový počet potenciálů	2	Připojení 1	
		Počet pólů	2

Fyzické údaje

Šířka	15 mm / 0.591 palců
Výška	28,9 mm / 1.138 palců
Hloubka	28,7 mm / 1.13 palců

Mechanické údaje

Technologie	KNX
Kódování	E
Variabilní kódování	Ne
Značení	1+ 2-
Popis potenciálu	1+ 2-
Spojovací síla konektoru	Cca 10–15 N
Přidržovací síla konektoru	Se zajištěním: > 80 N
Odpojovací síla konektoru	Bez zajištění: cca 15–20 N
Počet spojovacích cyklů	200
Typ rozvaděče	Rozdělovač T
Stupeň krytí	IP20; Jen v zapojeném a zajištěném stavu s pouzdem pro odlehčení tahu (tyto kompaktní konektory nejsou navrženy pro používání v otevřeném, snadno přístupném prostoru)

Zásuvné připojení

Ochrana proti chybnému zapojení	Ano
Upozornění k ochraně proti chybnému zapojení	Všechny komponenty WINSTA® jsou 100% chráněné proti chybnému zapojení při: a.) zapojování různého počtu pólů b.) zapojování v natočení o 180° c.) zapojování s bočním přesazením d.) zapojování jednoho pólu
Blokovací západka	Ano
Aretace zásuvného připojení	Blokovací západka
Upozornění k aretačnímu systému	Blokovací páčky jsou z výroby namontovány na všech pevně instalovaných produktech (varianty snap-in pro svítidla nebo přístroje, všechny typy konektorů na desky plošných spojů a rozdělovačů), takže vždy dochází k zablokování připojovaných zástrček a zásuvek. Dodatečná blokovací páčka je nutná jen při „neupevněném“ spojení (zástrčka/zásuvka).
Počet blokovacích západek	2



Údaje o materiálu	
Upozornění (údaje o materiálu)	
Zde najdete informace o specifikaci materiálu	
Barva	Zelená
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Materiál kontaktů	Slitina mědi; s povrchovou úpravou
Povrch kontaktů	Cín
Požární zatížení	0,052 MJ
Hmotnost	3,3 g

Požadavky na prostředí	
Teplota pro zpracování	-5 ... +40 °C
Trvalá provozní teplota	-35 ... +85 °C
Upozornění k trvalé provozní teplotě	Izolační části pro teploty ≤ 105 °C

Obchodní údaje	
Product Group	20 (Winsta)
eCl@ss 10.0	27-44-06-03
eCl@ss 9.0	27-44-06-03
ETIM 9.0	EC002567
ETIM 8.0	EC002567
PU (SPU)	25 ks
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4045454547677
Číslo celního tarifu	85366990990

Soulad produktů s ekologickými standardy	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Ke stažení	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 893-1606	↓

Documentation			
Bid Text			
893-1606	19.02.2019	xml 2.76 KB	↓
893-1606	08.01.2015	doc 22.50 KB	↓



CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 893-1606	WSCAD Universe 893-1606
	
	ZUKEN Portal 893-1606
	